



Elementy		Nr pręta	Średnica	Długość (m)	Ilość prętów		Długość całkowita pręta (m)	
Nazwa	Ilość				w elemencie	ogółem	A-0	A-IIIN
							Ø 6	# 12
P1	32	11	12	2,88	6	192		552,96
		12	12	0,68	6	192		130,56
		13	12	1,00	16	512		512,00
P2 i P3	13	8	12	0,68	6	78		53,04
		9	12	1,68	6	78		131,04
		10	12	1,00	12	156		156,00
SF1	6	5	12	1,30	20	120		156,00
		6	12	0,97	12	72		69,84
		7	6	1,45	7	42	60,90	
SF2	4	1	12	1,30	21	84		109,20
		2	12	2,80	10	40		112,00
		3	6	1,45	14	56	81,20	
		4	12	0,97	24	96		93,12
narożny	36	15	12	0,75	1	36		27,00
zakotwienie	224	14	12	0,50	1	224		112,00
Długość wg średnic (m)							142	2215
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,22	0,89
Masa łączna wg średnic (kg)							31,55	1966,71
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							31,55	1966,71
Ogółem (kg)							1998,25	

- UWAGI :**
- JEDNOSTKI WYMIARÓW [cm], RZĘDNYCH [m]
  - RYUNKI ROZPATRYWAĆ Z POZOSTAŁYMI BRANŻAMI. W PRZYPADKU ROZBIEŻNOŚCI NALEŻY ZGŁOSIĆ TEN FAKT OBU PROJEKTANTOM W CELU WYJAŚNIENIA.
  - NIE DOPUSZCZA SIĘ SAMOWOLNEGO WYKONYWANIA OTWORÓW W ELEMENTACH KONSTRUKCYJNYCH BEZ AKCEPTACJI AUTORA TEGO PROJEKTU.
  - OBYWIAJĄJĄ UWAGI ZAWARTE W OPISIE TECHNICZNYM.
  - WEWNĘTRZNE ŚREDNICE ZAGIĘCIA PRĘTÓW ODGIĘTYCH WYNOŚĄ 15 R.
  - WEWNĘTRZNE ŚREDNICE ZAGIĘCIA PĘTLI I HAKÓW DLA R<20mm WYNOŚĄ MIN. 4R, DLA R≥20mm WYNOŚĄ MIN. 7R.
  - DŁUGOŚĆ PRĘTÓW ZMIERZONO PO ZEWNĘTRZNYM OBRYSIE.
  - ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE ZE ZBROJENIEM INNYCH ELEMENTÓW POŁĄCZONYCH.
  - ZBROJENIE ELEMENTÓW ŻELBETOWYCH PODWALIN ZAKOTWIĆ W FUNDAMENTACH.
  - DŁUGOŚĆ ZAKŁADU min. 40R.
  - GÓRNA CZĘŚĆ PODWALIN - POW. POZIOMU -0,20m - BETONUJEMY PO MONTAŻU KONSTRUKCJI STAŁOWEJ

beton (stopy) C25/30  
beton (podwaliny) C30/37  
podbeton C8/10  
Stal A-IIIN RB500W



PRACOWNIA ARCHITEKTURY  
PROJEKTOR NAPIĘTY  
PROJEKT LOKALNY

obiekt: PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY BUDYNKU MYJNI AUTOBUSOWEJ WRAZ Z PLANEM ZAGOSPODAROWANIA TERENU I INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ

lokalizacja: dział nr geod. 1738, ark. 32 miejscowość: Mogilno, jedn. ewid. 040903\_4 Mogilno, obręb: 0001 Mogilno, ul. Wieniecka 39 87-800 Włocławek

inwestor: KUJAWSKO-POMORSKI TRANSPORT SAMOCHODOWY S.A.

NAZWISKO	UPR. BUD.	PODPIS I DATA
mgr inż. Grzegorz Kamyszek	WK/P0005/P00K/21 uprawnienie do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej	2024/07
mgr inż. Marek Hądzelek	53/P/99 uprawnienie do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej	2024/07

treść rysunku:

**Stopy fundamentowe i podwaliny**

branża: KONSTRUKCJA studium: PROJEKT TECHNICZNY

uwagi: Wszelkie prawa zastrzeżone. Powielanie, kopiowanie oraz wykorzystanie dokumentacji niezgodnie z przeznaczeniem i bez zgody autorów jest prawnie zabronione.

SKALA

1:20

NR RYS.

**K-25**